Index of Claims

Application No.

Applicant(s)

Examiner

Art Unit

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

	İ	_	1_	_		_		_	J			L	_	<u>.</u>		_
		_	_		_						_			_	7	1
Cla	im	١					_[<u>) a</u>	te						1	
	Original	Γ"	Т			Τ			1		ı	1		ĺ	1	
ā	na		١	i		١			١		1	ı			1	
Final	ğ	1	1			1			1		1	1		l	1	
ш.	ō		١	ı					- 1			1			1	
	1	-	+		-	+	_	├	┥		╁╌	+		-	\dashv	
	\mathcal{L}	_	+	_	-	4	_	L	4		┞	+	_	\vdash	4	
		! _	4	_	Ļ	4		 _	4		1-	+	_	-	4	
	3 4 5	1_	4		ì_	4		1_	4	_	╀	4	_	-	4	
	4	L	1		L	1		L	4		Ļ	4	_	L	4	
	5	İ	1		L			L			L	_		_	╛	
	6							1_			L	\perp		L	_	
_	6 7	Γ	7		Π			Τ			Ţ			_	╛	
	8	Τ	7		Γ	T		Τ			Т				1	
	9	✝	7		t	7	_	T			Τ	T		Γ	٦	
	10	+	+		╁	7	_	†	_	Г	t	7		Τ	٦	
<u> </u>	而	+	+	_	H	+	_	+	_	-	╁	\dashv	_	T	┪	
		4	+		╀╌	\dashv	_	╀	_	⊢	╁	-	_	╁	┥	
<u> </u>	12	╀	+		۲	-1	_	╁			+	-		+	\dashv	
L-	13	\perp	4		1	4	_	+		<u> </u>	+		_	╁	\dashv	
<u></u>	14 15 16 17	1	_		Ļ		_	4		-	╀			+	\dashv	
<u></u>	15	L	_	_	1	_	_	1		<u> _</u>	1	_	_	1-	4	
Ĺ_	16	L			L		_	1	_	L	1	_		1.	4	
	17)						1		L	┸			\perp	ᅬ	
	18	Т			T			Т			1			L	_	
	19	1			T		Ţ	1		Γ	Ţ			Ţ	_	
-	19 20	Ť	٦		ī		i	1		Ī	ī			Ī	-	
-	21	1	┪		t		T	+		\vdash	1	_	Г	T	٦	
-	1 22	+	٦	_	+	_	-	†	_	t	†	_		T	7	
	22 23 24 25	+	-	<u></u>	╁		H	+	_	╁╌	+	_	-	+	┪	
-	1 23	╁		-	╁		╁	╅	-	╁╌	+		-	†	┪	l
├ ─	1.24	╬	-	┝╌	╁		╢	+		╁	+	_	╌	+	ᅥ	
—	1 23	+		┞	+		┞	+	_	╁	+		┞╴	+	-	
<u> </u>	26			 	4		╀	4		+-	+	_	╀	╁	-	l
ļ	27	4		L	4		╀	4	_	1	-		⊢	+	_	
L_	28	1		L	4	_	L	4		1-	4	_	ļ_	4-	_	
_	29	Ц.		L	┙		L	1		L	4		╄	4	_	l
	30	1		L	1		L			1	┙		L	4		1
	31	T		Г	Ţ		Γ						L	1		
	32			1	1		Т	٦		T	٦		I			ļ
	33	1		T	7	_	T	7	_	T	٦		Τ	T		ì
-	34			t	1		†	7	_	1	T	_	T	T		1
	35	; †	-	T	7		t	٦	_	十	_	_	T	ヿ		1
-	36	\forall	_	╁	1		+	7	_	+	7		t	7	_	1
-	37	;+		╁	+		+	-	-	+	_	\vdash	†	7	-	1
-	38	,	-	+	-}	-	+	4	-	+		┢	\dagger	7		1
-	13	쉬		1-	4		+		-	+	-	-	+	+	-	1
-	39	_ 1		+	-	_	+		⊦	+	_	\vdash	+	\dashv	_	1
—	140			╀	4	-	+	_	-	+		⊢	+	\dashv		1
<u> </u>	4	Ц		1	4	<u> </u>	4	_	L	4		-	+	4	_	1
L	4:	2	_	1		L.	4	_	L	4	_	 _	4		_	4
	4			⊥		L	1	_	L	4		L	1	4	_	4
	4					Ĺ			L	_		L	1		_	1
	4			Ţ			T		Γ	_[Ĺ			L	L
	4	6		1		Г	T		Γ	T		Γ	T		Ĺ	J
\vdash	4			+	_	Γ	7	_	T	7		Γ	T	`		٦
-	4	Ř	┢	+	_	T	+	_	t	7	_	✝	†)	Ι_	1
\vdash	1 4	<u>~</u>	Н	+	-	╁	+		t	7		۲	+	_	Г	٦
\vdash	5	~	┝	+	-	1-	+		╁	\dashv	_	╁	+	_	H	┨
l	15	<u>U</u>		1		L	1		L			L	ᆚ			J

Claim		Date														ı	L		
		-	Т	٦	Г	П	_	Ť		T		T		Γ			٦	ļ	I
_	Original			1		- 1		1		1		1			-		-		l
Final	g.	Ñ	ì	1	٠.	1		- [١		١		1			-1		l
i.	Ö	1	1		ŀ			-		١				1			-1		I
		L	1	_	L		_	4	_	4		+	_	┞	_	-	⊣		Ì
	51	_	┸	_	L		L	4	_	4	_	+	_	┞	_	┝	\dashv		١
	52 58	L	4	_	L		L	4	L	4		4	_	-	_	┝			١
	58	L	1	_	L		L.	_	_	_		4		╀	_	┞	-1		
	54	L	┙	_	L	_	L	_	L		_	4		╀	_	┞	-		
	55				L	_	L	_	L		L	4		1	_	Ļ	4		l
	56	Γ			L		L	_	L		_	1	_	ļ		L			
	57	Γ	Т		I		L		L		L	1		1		Ļ			
	58 59	Γ	Ţ		L	_	L		L	_	L	1	_	1	_	Ļ	_	ļ	
	59	Γ	Ţ		T.		L		L	_	L	_	_	l	_	1	_	ļ	
	60	Γ	T		T		Ι		L		L.			1		Ļ		l	
	61	T	1		T		Γ		ŀ					l		L	_	1	
	62	1	1		T		T		Γ		Г			1		L		j	
	63	T	ナ	_	t	_	T	_	Τ		Γ			T				J	
	64	1	7	_	†	_	T	_	T		Γ	٦		Ţ	_	ſ			
	65	+	+	_	†		t	_	T	_	T			T		Ţ			
	66	十	+	_	†		t		t	_	T	1		1	_	T	_		
	66 67	t	+	-	†	_	+	_	t	_	T	٦		1		1	_]	
	68	╁	7	_	†	_	t		t	_	†		_	7		T		1	
	68 69	╁	+		+	_	†		†		+			7		1		7	
	70	t	Ť	_	j	_	Ť		i	_	Τ			1		Ī]	
	171	+	+	_	+	_	†	_	†		†	_	Г	1		1		1	
-	1 72	╁	ᅥ	_	1	_	†	_	Ť	_	T	_	Γ	7	_	7		7	
	71 72 73 74 75 76 77	╁	-	_	+	_	+	_	†	_	†		Τ	٦		1		7	
	74	╁	-	_	7	_	t		†		1	_	Г	٦		7		7	
├─	+ 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	+	7	_	1	_	1	_	1	_	T	_	Γ	٦		٦		7	
	76	+	-	_	7	_	1	_	1		1		Γ]	
├─-	1 77	╅	_	_	┪		1	_	7		1		Г			3			
	78	+	_	-	┪	_	†	_	7		T		Τ		Γ		_]	
<u> </u>	1 79	+	_	Г	┪	_	1		7	_	1		Τ		Γ]	
┢	79 80	+	_	r	T	Г	7	_	1	_	7		Τ		Γ]	
	81	+	_	┢	_	Η	1	_	7	_	7	_	T		Γ]	
\vdash	82	+	_	┢	٦	Г			1		7	_	T	_	Γ]	
<u> </u>	83	+	_	H	-	r	1	Г	7	_	7		1		Γ		Γ	٦	
├	84	1		┝	_	┢	_	r	┪	_	7	_	T	_	Τ		Г	٦	
-	85	\pm		H	_	t	_	┢	7	_	┪	_	1		T		Γ	٦	
-	86	\exists	_	t	_	t	7	Г	٦	Г	7		1		T		Γ	7	
-	87	\forall	_	t	_	t		Γ	٦		7		1	_	Ţ	_	Γ		
-	88	╗┪	_	t	_	t	_	T	┪	Г	7		T		Ι		Γ		
-	89	1	_	t	_	T		T				_	T	_	Τ		ſ		
-	90	51	_	t	_	t	_	t		Γ	٦		T		Ţ		Γ		
-	9		_	t	_	1	_	T		Ţ	7	Г	T		Ţ	_	Γ		
\vdash	92	;		t	_	†	_	t	_	T	_		T	_	T		Ι		
-	9	5	_	t	_	t		T	_	٢		Г	Ţ		J	_	Γ		
\vdash	9		_	†		†	_	T	_	Τ		Γ	1		Ţ		Ι	_]	
-	9:	<u>;</u>	_	t	_	t		t	_	T		Γ	Ţ	_	Ţ	_	Ι	_]	
\vdash	9	5	-	t	_	t	_	t		t	_	Γ	7		1		Ι		
-	9	-	Η	t	_	†	_	t	_	t		Γ	7		1		Ţ	\Box	
-	9	R	\vdash	t	_	t	_	t	_	t	_	Γ	7		7		J		
\vdash	9		-	+	_	†		†	_	t	_	T	7	_	1		Ţ		
-	10		\vdash	†	_	†	_	†	_	t	_	T	7	_	7	_	Ţ		
<u> </u>		,,,	_		_	_		٠.	_	-	_	٠		_		_			

Cla	im		_	_	_	_	C)at	e	_		_			
Final	Original														
-	101	-		1	_				1			L	1	_	1
\neg	102										_	Ļ	1		-
	102 103		L	1		1	_	L	1		_	1	4		1
	104	Ŀ	L	1	_	Ļ	_	L	4		L	╀	4		1
	105	<u> </u>	L	4		1	_	Ļ	-		┡	╀	4		┨
	106	 	Ļ	4		1		├-	4		-	┼-	-		┨
	107	+-	╀	4	_	╀	_	╀╌	1		╁╌	╁	\dashv	_	┨
	108 109	╀─	╁	┪	_	+		╁	1	_	╁	†	7		1
-+	110	╁	╀	٦	_	+		╁	7		†	Ť	1		1
	111	╁╴	╁	_		†		t	_	_	十	+	7	_	1
1	111 112	\vdash	T	_	Г	T		T]
	113	1	†			1]
	113 114	L	Ι			1	_	L		_	L	<u> </u>		<u>i</u>	į.
	115	L	1	_	L	1	_	1	_	L	1	1	_	<u> </u>	-
	116	1_	\downarrow	_	L	4	_	1	_	-	+	+		-	-
	117	1-	-	_	-	+		╀	_	┝	+	÷	_	╁	-
	118 119	+	+	_	-	+		+		 	+				_
	120	÷	Ť	-	i	Ť		Ť	-	T	ī	i	_	Ī	٦
	121	+	+		t	7	_	†	_	T	T	Ī			
	120 121 122		1	_	T	1	_	I	_			\Box		L	4
	123 124 125		1					1	_	1	+	4		1	-1
	124	1	4	_	1	4	_	4		+	- -	4	_	╀	\dashv
	125	4	4	_	╀	\dashv	_	+	_	+	+	+		╁	\dashv
	126 127 128 129 130	;+	+	-	╁	٦	_	+	_	+	十	1	_	1	7
	128	3	7	-	┪		Г	7	_	1	1			I	
	129	1	1	_	1				•	I	\Box			1	\perp
	130)	\Box	_			L	\perp		4	4	_	_	4	4
	13 13:		_	_	1		L	4	_	+	4	_	_	+	\dashv
	13:	21	4	_	+	_	┞	4	_	+	-+	_	_	+	\dashv
	13	3	-	_	+	_	┞	\dashv	-	╁	+		┢	+	ヿ
├	13	=	-	-	+		t	┪	_	+	寸	_	Г	1	コ
├	13	6 1	_	-	+	_	t	┪	_	1				\Box	\Box
一	13 13	71			1		Ţ			\Box			L	4	ᅴ
	13	8			\Box		1		L	4	ᆜ	_	Ļ	4	ᅴ
	13	9		L	4		4		L	4	_		╁	\dashv	\dashv
_	14			┞	4	_	+	_	┞	┥	_		t	-	\dashv
<u> </u>	14	늮	_	┞	-1		+	_	ŀ	1		┢	t		\neg
-	14		_	t	ᅦ	_	t	_	t	┪		<u>├</u>	T		
\vdash	14			t	7	_	†		t	7			I		
	14		_	t	7		1		I				1		
	14			Ī	.]		_	_	I		_	<u> </u>	4		<u> </u>
	14	17		I		Ĺ	_		1	_		\vdash	+	_	-
	14	18	_	1		L	4	_	+	_		\vdash	+		+
1		19	_	+	_	\vdash	4	<u>.</u>	+	_	-	+	+	_	+-
	;	50	<u></u>	1	_	L_		_	1	_	_		_		